

OP01290・01291・01292・01293・01294・01295・01296・01297・01298・01299

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全に施工していただくために

⚠ 警 告

- この器具は一般屋内用天井埋込照明器具専用オプションです。床や壁、傾斜天井に取付けたり、下記の使用環境、条件では使用しないでください。**落下の原因**となります。
 - ・周囲温度が 35℃以上の所 ・粉塵の多い所
 - ・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い(湿度 85% 以上)所
 - ・振動・衝撃の激しい所や、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
- 器具の施工は本取扱説明書と組み合わせて使用する照明器具側の取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**落下の原因**となります。
- 器具を改造しないでください。**落下の原因**となります。
- 適合器具以外の器具と組み合わせて使用しないでください。**落下の原因**となります。

⚠ 注 意

- 取付け面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから取付けてください。**サビの発生や変色の原因**となります。
- ロックウール等のやわらかい天井及び珪酸カルシウム板には取付けしないでください。**天井材の破損・器具落下の原因**となります。

■付属品 商品には下記の物が同梱されています

- 取扱説明書×1

■取付方法 図は抽象化した共通図です

1. 取付け前の確認。

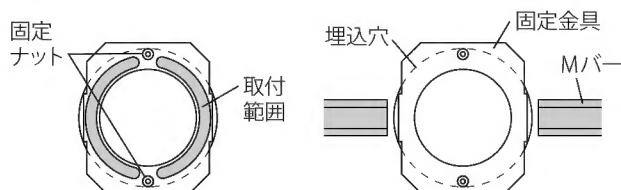
- 取付面を上下に挟み込んで固定する構造の特性上、取付部の厚みが増加します。交換用照明器具の取付可能厚みの上限値から 5 mm 差し引いた範囲内でご使用ください。(例：5～35mm の場合、5～30mm までとなります)

2. 埋込穴にリニューアルプレートを取付ける。

- 照明器具の取付けに際し、固定用ネジ・ナットが干渉しない様、向きを調節してください。
- 固定ナットを均等に締付け、確実に取付けてください。取付けが不十分な場合、**器具落下の原因**となります。
- 右図参照。

3. 照明器具を取付ける。

- 照明器具側のバネやワンオペ金具が固定ナットに干渉しない位置で取付けてください。取付けが不完全な場合、照明器具の**ズレ・落下の原因**となります。(下図参照)
- 照明器具の取付けは、照明器具側の取扱説明書に従い確実に行ってください。

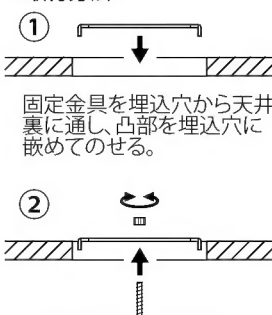


取付バネ・ワンオペ金具の取付けは、固定ナットに干渉しない様、上記の範囲で行ってください。

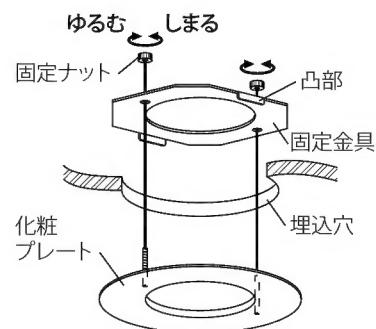
Mバーをカットして埋込穴を開いている場合は、固定金具の幅の狭い側(凸部側)を合わせる事で回避できます。

型 番	埋込穴径(既設⇒変換後)	取付面厚み範囲	器具取付可能厚み
OP01290	φ250 ⇒ φ175	5～30mm	交換用照明器具側の取付可能厚み最大値から-5mmの取付面厚み範囲内でご使用ください。
OP01291	φ200 ⇒ φ175		
OP01292	φ200 ⇒ φ150		
OP01293	φ175 ⇒ φ150		
OP01294	φ175 ⇒ φ125		
OP01295	φ150 ⇒ φ125	5～20mm	※ワンオペ金具・バネ取付兼用タイプ
OP01296	φ150 ⇒ φ100		
OP01297	φ125 ⇒ φ100		
OP01298	φ125 ⇒ φ85		
OP01299	φ100 ⇒ φ85		

<取付方法>



化粧プレートのネジを固定金具の穴に通し、固定ナット(2箇所)で確実に固定する。



<各部の名称と取付イメージ図>

ご使用前に、この説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。

保管用

安全にご使用いただくために

⚠ 警 告

- 器具を改造しないでください。落下の原因となります。

⚠ 注 意

- 照明器具の点検やお手入れの際は、安全のため固定ナットにゆるみが生じていないか確認してください。ゆるんだ状態のまま使用すると、照明器具落下の原因となります。ゆるみが発生している場合は、増し締めを行ってください。

■器具の寿命

- 照明器具には寿命があります。設置して10年（使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。）経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が短くなります。

■器具の保証

- この商品の保証期間は1年間です。ただし、安定器は3年間です。ランプ・グロー点灯管等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログ及びホームページの最新版をご参照ください。
- 保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し入れください。
- 弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、6年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

■器具の点検

- 1年に1回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、火災・感電・落下の原因になります。

■器具のお手入れ

- 汚れを落とす場合は、必ず電源を切って行なってください。感電・やけどの原因となります。石鹼にひたした柔らかい布を、よく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。シンナー・ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・変質の原因となります。

お客様相談窓口

マックスレイ株式会社

<http://www.maxray.co.jp>

東京 03-5456-0311
大阪 06-6967-0123
名古屋 052-252-9556
福岡 092-431-7824